EPAB

CLIPPEDIMAGE= DE003517226A1

PUB-NO: DE003517226A1

DOCUMENT-IDENTIFIER: DE 3517226 A1

TITLE: Sound-insulating and heat-insulating panel

PUBN-DATE: November 14, 1985

INVENTOR-INFORMATION:

NAME

COUNTRY

RODENBERG, HEINRICH

DE

ASSIGNEE-INFORMATION:

NAME

COUNTRY

RODENBERG FENSTER & TUEREN TEC

DE

APPL-NO: DE03517226 APPL-DATE: May 13, 1985

PRIORITY-DATA: DE03517226A (May 13, 1985)
INT-CL_(IPC): E04B001/90; B32B007/02; B32B027/06

EUR-CL (EPC): B32B027/06; E04B001/90 US-CL-CURRENT: 428/316.6,428/319.1

ABSTRACT:

A sound-insulating and heat-insulating multi-layer panel consists in each case of a layer (10, 12) of hard material disposed on the outer sides, at least one inwardly adjacent layer (18, 20) of plastics foam and a layer (22) of rubber disposed in the centre. <IMAGE>



DEUTSCHLAND



DEUTSCHES PATENTAMT (21) Aktenzeichen: 2 Anmeldetag:

P 35 17 226.6 13. 5.85

[®] Coffenl gungsschrift

(3) Offenlegungstag: 14. 11. 85

① DE 3517226 A1



(3) Innere Priorität: (3) (3) (3)

12.05.84 DE 84 14 513.7

(7) Anmelder:

Rodenberg Fenster + Türen-Technik GmbH, 4952 Porta Westfalica, DE

(74) Vertreter:

ter Meer, N., Dipl.-Chem. Dr.rer.nat.; Müller, F., Dipl.-Ing., 8000 München; Steinmeister, H., Dipl.-Ing., Pat.-Anw., 4800 Bielefeld

② Erfinder:

Rodenberg, Heinrich, 4952 Porta Westfalica, DE

(54) Schall- und wärmeisolierende Platte

Eine schall- und wärmeisolierende, mehrschichtige Platte besteht aus jeweils einer auf den Außenseiten liegenden Schicht (10, 12) aus hartem Material, wenigstens einer nach innen angrenzenden Schicht (18, 20) aus Kunststoffschaum und einer in der Mitte liegenden Schicht (22) aus Gummi.

